

Eine Einladung

GLOBE lädt alle Schülerinnen und Schüler, Lehrpersonen, Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler sowie anderweitig Mitbeteiligte ein, sich an unser internationales GLOBE Netzwerk anzuschließen und dieses auch zu nutzen.

GLOBE Schülerinnen und Schüler

- lernen, ihrer Schulstufe entsprechend naturwissenschaftliche Fragestellungen zu erkennen und zu formulieren.
- planen sinnvolle Umweltuntersuchungen und führen diese durch.
- entdecken neue und ergänzende Technologien im Bereich der Information und Datenanalyse, um ihre Forschungsergebnisse zu sammeln, zu vergleichen, zu interpretieren, zu teilen und zu kommunizieren.
- arbeiten mit Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern und Schülerinnen und Schülern aus anderen Ländern zusammen.

GLOBE Lehrpersonen

- sind international mit anderen Lehrpersonen, Schülerinnen und Schüler sowie Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler vernetzt.
- beteiligen sich zur beruflichen Weiterbildung an Workshops zu Themen im Bereich der Erdsystemwissenschaften (Earth System Science).
- haben freien Zugang zu den GLOBE Handbüchern für Lehrpersonen, zu „how to“ Videos und zu anderen hochwertigen Ressourcen aus der Digital Library for Earth System Education (DSLESE).

GLOBE International und die U.S. Partner

- arbeiten gemeinsam an bildungs- und netzwerkorientierten Themen im Bereich des Naturschutzes, der Öffentlichkeitsarbeit und der nachhaltigen Entwicklung.
- bilden sich im Rahmen von Weiterbildungsworkshops weiter über bewährte GLOBE Umsetzungsstrategien, die es GLOBE Lehrpersonen und Schülerinnen und Schüler erleichtern sollen, wissenschaftliche Untersuchungen durchzuführen.
- suchen Informationen über lokale und regionale Finanzierungsmöglichkeiten.



GLOBE (Global Learning and Observations to Benefit the Environment) ist ein weltweites, praxisorientiertes, auf die Primar- und Sekundarstufe abgestimmtes Programm im Bereich Erdsystemwissenschaften und Bildung. GLOBE fördert und unterstützt die Zusammenarbeit Schule/Forschung und das forschend-entdeckende Lernen zu Umwelt und zur Erde als System.



National Aeronautics
& Space Administration



National
Science Foundation



U.S. Department
of State

Finanziert wird GLOBE durch die National Aeronautics and Space Administration (NASA) sowie durch die National Science Foundation (NSF), Unterstützung bekommt es durch das U.S. Department of State. Umgesetzt wird das Programm durch ein Kooperationsabkommen zwischen der NASA und der University Corporation for Atmospheric Research (UCAR). Die Colorado State University (CSU) in Fort Collins, Colorado, ist Hauptpartnerin im GLOBE. Sie übernimmt die technische Leitung und den Help Desk.

Besuchen Sie unsere GLOBE Webseite www.globe.gov, um mehr zu erfahren, oder kontaktieren Sie help@globe.gov.



Das GLOBE Programm



Ein spannendes, weltweites und praxisorientiertes Programm im Bereich Erdsystemwissenschaften und Bildung

www.globe.gov